Index of Claims

Application/Control No.

10/717,355

Examiner

Hung Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUANG, YUAN-CHANG

Art Unit

2811

√	Rejected	
=	Allowed	

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																					
1 V 551 552 53 54 553 553 553 553 553 553 554 555 566 77 V 557 556 77 V 577 557 558 59 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61 61 62 63 63 63 63 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 66 66 66 67 67 68 68 68 68 68 68 69 70 70 70 70 72 72 73 72 73 72 73 72 73 74 74	Cla	im	Date								Cla	im		Date							
2 V	Final	Original	8/18/05										Final	Original							
2 V		1				-		\vdash	T			١.		51						\vdash	Γ
3 V		2			_		Г			_		1		52			$\overline{}$		Г		Γ
4 V 5 V 6 V 7 V 8 V 9 V 10 V 60 60 111 V 62 63 13 V 63 64 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89		3	V		_	1						1						<u> </u>			_
5		4	V					Γ				ĺ									
6 V 56 57 7 V 57 57 8 V 59 60 110 V 60 61 111 V 63 63 14 64 64 64 15 65 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 76 77 77 28 79 30 80 31 81 81 84 32 82 79 80 30 80 80 80 31 81 84 84 35 85 85 95 36 86 86 90 33 83 99 99 44 94 94 99						-		1	\vdash	1		1				_		\vdash			
7 1 8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 13 1 14 6 15 65 16 65 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 311 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 85 85 36 86 37 87 85 85		6						Г				ĺ		56							Г
8 \(\) \(1		_	Г		<u> </u>	\vdash	I^-		ĺ		57							Γ
9 V		8	1									1						_			Г
10 \(\)		9	V		Ī.			Г				1						_			Г
111 √ 61 62 63 133 √ 63 64 64 64 15 16 65 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 74 75 75 76 77 78 78 78 79 30 80 81 81 82 83 33 84 84 83 33 84 84 84 84 84 84 88 89 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 98 98 99 <			V					Г		П											
13 V		11	1		_	Г	l	T	_			1		61			_	_			Г
13 V			1									١.							\vdash		Γ
14 15 64 65 66 67 66 67 67 68 68 69 70 70 70 71 71 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>Г</td></td<>			1																	Г	Г
15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99												1 .									_
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99		15	Г					Γ				1						\vdash		Γ	Γ
17 18 67 68 19 68 69 70 21 71 72 72 22 73 74 74 25 75 76 77 26 76 77 78 29 79 30 80 30 30 80 31 32 82 82 83 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 85 86 37 38 88 88 39 90 90 90 41 91 92 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99			Γ			Π						1									Γ
18 19 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Γ				-			Π		İ		67							
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98		18	_						_	Т		1									Γ
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99																					Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		20								Γ		1		70							Γ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21										1		71							Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			<u> </u>]									
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		23]									
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98]									
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98																					
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98						<u> </u>	_														
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27																			
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Ĺ]						<u></u>			_
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]									
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					L	L_	L	L.	<u> </u>												L
33 83 84 35 85 85 36 86 87 38 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 92 43 93 93 44 94 95 46 96 96 47 97 98 48 99 99								L										L_	_		L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_	L	L_	乚											
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											<u></u>]						,			
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			L	L	L	L							L.			Ŀ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		L		_	L_		L	L	<u></u>	L		L						_		L
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L				_	L_	_	_					<u>.</u>				L		L_		L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L			L_			L		L										L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		_	L_	_		$oxed{\Box}$			Į			\bigsqcup					L	L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	_	L_	ļ	<u> </u>		_		L	<u></u>	<u> </u>		L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		_	<u>_</u>	_	<u> </u>	L		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u></u>	<u>_</u>	[]	<u> </u>	90	\Box		_		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L	41	_		_	L	_	_	L		L_								<u></u>		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u>_</u>		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_		1					_	_	_	<u> </u>	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		L_	_	_	_	_	<u>_</u>	_		ļ		93	<u> </u>		<u> </u>	بـــا		<u>_</u>	<u>_</u>
46			匚		_	1_		$oxed{oxed}$	匚	lacksquare	oxdot	1			<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	_		_
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u>_</u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				95		<u>. </u>		<u> </u>	_	L_	L
48 98 99 99			<u></u>	_	_		_		L	<u> </u>		1		96			<u> </u>	<u>L</u>		<u></u>	<u> </u>
49 99 99			<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_	L_		L	97		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
50 99 100			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـ			<u> </u>	_	<u>_</u>	1	<u> </u>		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1
50		49	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	L	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	\vdash
	L	50	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u></u>	L.]	L	100	L		L		<u> </u>	<u> </u>	L

Cia	Date										
Cla	11111	-			_	7816	_				
Final	Original										
	51										
	52 53							. !			
	53										
	54										
	55										
	56										
	57									_	
	58										
	59										
	6			_	_						
	61				\vdash					_	
1	62				_						
	63	_					_				
	64 65			_	\vdash				_		
	66	-								_	
-	67	_		_	\vdash		_			_	
	68				-		_			_	
	69			-							
	70				-						
	71			-	-		_	_			
-	72				-		_		_	_	
	71 72 73			-	-						
	74										
	75		•								
	76										
	77										
	78										
	79										
	80										
	81					_				_	
	82								_	_	
<u> </u>	83	Ш		<u> </u>	,	_	<u> </u>	<u> </u>		_	
	84	_				_	_		_		
	85					-		 		_	
· ·	86			-		-		 -			
\vdash	87 88	\vdash	\vdash	-				\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	89	\vdash	_	-	\vdash	Н		\vdash	\vdash	<u> </u>	
	90	-			\vdash						
<u> </u>	91									\vdash	
	92					\vdash		\vdash	\vdash		
	93	<u> </u>	 		-	\vdash					
	94			T.	\vdash	 	_	_		_	
	95			Ė	\vdash	\vdash			\vdash		
	96										
	97				Γ						
	98										
	99										
	100										

CI	aim	Date										
				Ε			Γ			_		
Final	Original											
	101											
	102 103	_					_					
-	103	<u> </u>	_				<u> </u>					
-	104	H			\vdash	_	<u> </u>		_	_		
-	105 106		-			_	 			\vdash		
	107			-	١.,	-	-			\vdash		
	108					_						
	108 109											
	110 111											
ļ	111	<u> </u>	ŀ					_	_	_		
<u></u>	112	<u> </u>					-					
	113 114 115						-		-			
<u> </u>	115	\vdash	_		_			-	_			
	116											
	116 117 118											
	118	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>				
-	119 120	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>			
-	120	-		<u> </u>		⊢	_	_	-			
-	121 122 123		_	-		 	<u> </u>		-			
-	123	-	-	-				-		\vdash		
	124 125 126					\Box	\vdash					
	125											
	126		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	ļ				ļ		
	127	-	-	├—		<u> </u>	_		-	-		
	127 128 129 130		-				-	l	-			
	130	-		-								
	131	Г		┢		Ι-			_			
	132 133											
	133											
<u></u>	134	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
-	135 136	\vdash	-	\vdash		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		
-	136	\vdash	 	-	-	_	-		\vdash	\vdash		
	138	一	-	 				-	 			
	138 139			-	-			_		_		
	140											
	141	L	_	_	_	_	_		_	L		
<u> </u>	142		\vdash	\vdash	L	_	\vdash	 	-	_		
	143	-	_	-	-	H				-		
	145		-		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	146	\vdash	\vdash			\vdash	 	-		 -		
	147			Τ		_						
	148											
	149	L	_	<u> </u>	_				Ľ	L		
L	150	<u> </u>		L_	<u>L_</u>	<u> </u>						